

2018-2023年中国锂电池行业市场现状深度调研与 未来前景趋势研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国锂电池行业市场现状深度调研与未来前景趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/297328297328.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

产能扩大加剧行业洗牌

动力电池相关的磷酸铁锂和三元材料企业，纷纷推出了扩产计划，加剧了行业洗牌。工信部在 2016 年推出《汽车动力电池行业规范条件》（征求意见稿），对于下游的动力电池企业提出了年产 8GWh 的基本要求，相对于原先的要求提高了 40 倍，这项政策将会极大地促进产业的集中。同时伴随着规模化效应，动力电池企业的电池成本下降，必将对上游的正极材料企业成本造成冲击，要求正极材料企业能够满足动力电池企业对更高性能材料的要求。预计未来可能有价格战，中低端正极材料产能过剩，技术水平较高的龙头公司能满足动力电池企业对更高性能材料的需求，市场集中度进一步提升，表现出强者恒强。

未来中国低端正极材料市场产能将过剩，市场集中度将进一步提升。据 GGII 不完全统计，自 2017 年以来，包括厦门钨业、当升科技、科恒股份、湘潭电化、优美科、安达科技、裕能新能源、三秋新能源、国光电器、浩普瑞、格林美、天赐材料等 12 家都在国内投扩建正极材料，涉及投资金额超 70 亿元，产能规划近 40 万吨。企业大跃进式布局的背后可能带来市场过剩，根据 GGII 的预测，到 2018 年国内磷酸铁锂正极材料有效产能将达 30 万吨/年，产能将出现明显过剩，磷酸铁锂材料行业竞争更加激烈。

大企业和大客户深度绑定，协同发展。对于大型动力电池企业，希望上游的材料企业供货稳定，同时对于新能源汽车的申报目录，会标注动力电池供货商和相应的正负极材料供应商。每款车型的相应的正、负极材料供应商相对稳定，大的电池企业和正负极材料企业通过深度绑定，实现协同发展。

2017 年以来部分正极材料厂商扩产情况

资料来源：中国报告网整理

正极材料中日韩三分天下 在全球锂离子电池正极材料市场，中日韩三国占据统治地位，总共市场份额 90% 以上。截止 2014 年，中国正极材料占据全球市场的份额 43.77%，位居第一，相比 2013 年有所下降；韩国企业占有率迅速上升到 30.56%；同时日本在积极布局动力电池市场，增长明显。

中国主要在磷酸铁锂电池领域技术较强，在三元领域相对于日韩有一定的差距，目前国内的三元材料厂家开始发力，稳步追赶日韩巨头。对于正极材料的生产结构，我国以磷酸铁锂、三元、钴酸锂材料为主，日韩以三元材料为主。

三元材料专利掌握在日韩手中。根据中国产业信息网的信息，三元 NCM 的基础专利由美国 3M 公司持有，3M 公司并不涉及三元材料的生产，而是通过转让授权专利的方式来获

取利润，其中 LG、SK、优美科都曾向 3M 购买三元材料专利授权。NCA 的主要专利掌握在日本松下和住友手中，专利限制在全球有效。目前三元材料的相关专利主要集中在日韩手中，排名前三的分别是丰田、索尼和东芝，而这些专利技术壁垒阻碍了我国三元材料的厂商很难进入国际大厂，通过改性添加以及改良生产工艺等手段已经成为我国正极材料企业避免专利诉讼的常用手段。而近年来国内企业和高校也开始布局三元专利，发展势头良好

中国报告网发布的报告书内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

【报告目录】

第一章2017年国内外锂电池产业整体运行形势分析

第一节2017年国际锂电池市场简况

- 一、北美地区锂电池市场预估分析
- 二、日本大型锂电池市场规模不断扩大
- 三、德国多家企业共同开发新一代锂离子电池

第二节2017年中国锂电池行业产业运行概况

- 一、中国锂电池行业发展回顾
- 二、国内锂离子电池行业发展的有利条件
- 三、中国锂离子电池需求大幅增长
- 四、中国锂电池发展取得的成果
- 五、金融危机对锂电池行业的影响

第三节2017年中国动力锂电池产业探析

- 一、动力锂电池产业发展的重要意义
- 二、中国动力锂电池产业发展国际地位
- 三、中国动力锂电池产业发展现状
- 四、我国锂电池技术与国外先进技术的主要差距

第四节2017年中国锂电池行业市场竞争分析

- 一、锂电池产业竞争格局
- 二、跨国巨头发力锂电池市场
- 三、中国锂电池行业竞争力浅析
- 四、中国锂电池发展面临国外巨头竞争考验
- 五、锂电池竞争趋向分析

第五节2017年中国锂电池行业发展面临的挑战与对策

- 一、中国锂电池研发存在的主要问题
- 二、锂离子电池行业发展的制约因素
- 三、中国应积极发展锂动力电池产业

第二章 中国锂离子电池产量数据统计分析

第一节 中国锂离子电池产量数据分析

- 一、锂离子电池产量数据分析
- 二、锂离子电池重点省市数据分析

第二节 中国锂离子电池产量数据分析

- 一、全国锂离子电池产量数据分析
- 二、锂离子电池重点省市数据分析

第三节中国锂离子电池产量增长性分析

- 一、产量增长
- 二、集中度变化

第三章 中国锂电池设备产业运行环境解析

第一节 中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
- 三、全国居民收入情况（季度更新）
- 四、恩格尔系数（年度更新）
- 五、工业发展形势（季度更新）
- 六、固定资产投资情况（季度更新）
- 七、财政收支状况（年度更新）
- 八、社会消费品零售总额
- 九、对外贸易&进出口
- 十、中国设备制造业在国民经济中的地位分析

第二节 中国锂电池设备行业政策环境分析

一、中国锂电池产业政策分析

二、锂电池设备产业政策、标准、法规

三、相关产业政策分析

第三节 中国锂电池设备行业社会环境分析

一、能源利用现状

二、锂电池及环境污染

第四节 中国锂电池设备行业技术环境分析

第四章2017年中国锂电池设备行业市场运行态势剖析

第一节2017年中国锂电池设备产业动态分析

第二节2017年中国锂电池设备运行新形态分析

一、锂电池设备研究进展

二、锂电池大生产线设备分析

三、国内目前从事锂电池设备研发及生产的企业分析

四、中国锂电池生产与再建项目对锂电池设备需求分析

第三节2017年中国锂电池设备产业热点问题探讨

第五章中国锂电池设备制造行业数据监测分析

第一节中国锂电池设备制造所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国锂电池设备制造所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节中国锂电池设备制造所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章2017年中国锂电池设备细分领域透析

第一节电池生产设备分析（锂电池生产）

一、锂电池生产工序与流程

二、电池生产设备

第二节电芯包装成品锂电池（PACK）设备

第三节电池检测设备

第七章2017年中国锂电池生产重点区域透析

第一节深圳

一、深圳锂电池制造业的地位

二、深圳锂电池产业居全国领先水平

三、深圳将重点扶持发展高端锂电池产业

四、深圳两家锂电池新材料企业逆势扩张

第二节河南省

一、河南省锂电池发展简述

二、河南新乡市锂电池产业发展现状及特点

三、河南省其它主要市县锂电池产业简况

第八章 2017年中国锂电池材料市场透析

第一节正极材料

一、锂电池正极材料的性能与一般制备方法

二、中国锂电池正极材料市场综述

三、锂电池正极材料发展概况

四、锂离子电池正极材料的发展趋势

第二节负极材料

一、锂电池负极材料的性能与一般制备方法

二、锂电池负极材料产业发展现状

三、锂电池负极材料生产企业发展状况

第三节隔膜

一、全球锂电池隔膜走上高能效之路

二、锂离子电池隔膜市场发展简述

三、锂离子电池隔膜国产化进展

四、锂离子电池隔膜发展建议

五、未来锂离子电池隔膜发展趋势

第四节 电解液

一、电解液与电池性能的关系

二、锂电池电解液的发展历程

三、电解液生产企业发展状况

四、未来电解液材料发展趋势

第九章 2017年中国锂电池设备市场竞争格局透析

第一节 2017年中国锂电池设备行业竞争现状

一、锂电池设备竞争升级

二、中国锂电池设备技术竞争分析

三、中国锂电池设备知名度竞争分析

第二节 2017年中国锂电池设备行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、生产企业集中度分析

第三节 2018-2023年中国锂电池设备行业竞争趋势分析

第十章 中国锂电池设备重点企业竞争力及关键性数据分析

第一节 鸿宝电气股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第二节 深圳市雅康精密机械有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第三节 邢台纳科诺尔极片轧制设备有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第四节 北京七星华创弗朗特电子有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十一章 中国锂电芯生产领先企业运行透析

第一节 厦门宝龙工业股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第二节 深圳市斯倍力电池科技有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第三节 深圳市沣泰通电子有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第四节 无锡市桑达国联电源有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十二章 锂电池设备地区市场发展现状

第一节 华北地区

第二节 东北地区

第三节 华北地区

第四节 华南地区

第五节 西南地区

第十三章 2018-2023年锂电池设备行业前景展望

第一节行业发展环境预测

- 一、全球主要经济指标预测
- 二、主要宏观政策趋势及其影响分析
- 三、消费、投资及外贸形势展望
- 四、国家政策-

第二节2018-2023年行业供求形势展望

- 一、上游原料供应预测及市场情况
- 二、2018-2023年锂电池设备下游需求行业发展展望
- 三、2018-2023年锂电池设备行业产能预测
- 四、进出口形势展望

第三节锂电池设备市场前景分析

- 一、锂电池设备市场容量分析
- 二、锂电池设备行业利好利空政策
- 三、锂电池设备行业发展前景分析

第四节锂电池设备未来发展预测分析

- 一、中国锂电池设备发展方向分析
- 二、2018-2023年中国锂电池设备行业发展规模
- 三、2018-2023年中国锂电池设备行业发展趋势预测

第五节2018-2023年锂电池设备行业供需预测

- 一、2018-2023年锂电池设备行业供给预测
- 二、2018-2023年锂电池设备行业需求预测

第六节影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势
- 六、中国锂电池设备行业SWOT分析

第七节行业市场格局与经济效益展望

- 一、市场格局展望
- 二、经济效益预测-

第八节总体行业“十三五”整体规划及预测

- 一、2018-2023年锂电池设备行业国际展望
- 二、2018-2023年国内锂电池设备行业发展展望

第十四章 2018-2023年中国锂电池生产设备产业投资战略研究

第一节2017年中国锂电池生产设备投资环境

- 一、全球掀起锂电池投资热潮
- 二、全球各国的中长期新能源政策规划
- 三、中国经济发展模式面临严峻挑战
- 四、发展新能源已是大势所趋
- 五、中国新能源产业的政策导向

第二节2017年中国锂电池生产设备投资概况

- 一、锂电池成为企业重点投资的对象
- 二、我国锂电池项目投资状况
- 三、索尼投资3.7亿美元提升锂电池产量

第三节2018-2023年中国锂电池生产设备投资机会分析

- 一、锂离子电池将成未来之星
- 二、锂电池行业商机无穷必然渗透到上下游产业链
- 三、电池极片辊轧设备厂商迎机遇

第四节2018-2023年中国锂电池生产设备投资风险预警

- 一、投资锂动力电池行业的风险
- 二、投资锂电池的技术风险

第五节分析投资指导

第十五章2018-2023年锂电池设备行业盈利模式与投资策略分析

第一节国外锂电池设备行业投资现状及经营模式分析

- 一、境外锂电池设备行业成长情况调查
- 二、经营模式借鉴
- 三、在华投资新趋势动向

第二节2018-2023年我国锂电池设备行业商业模式探讨

第三节2018-2023年我国锂电池设备行业投资国际化发展战略分析

- 一、战略优势分析
- 二、战略机遇分析
- 三、战略规划目标
- 四、战略措施分析

第四节2018-2023年我国锂电池设备行业投资策略分析

第五节2018-2023年最优投资路径设计

- 一、投资对象
- 二、投资模式

三、预期财务状况分析

四、风险资本退出方式

第十六章锂电池设备企业制定“十三五”发展战略研究分析

第一节“十三五”发展战略规划的背景意义

一、企业转型升级的需要

二、企业强做大做的需要

三、企业可持续发展需要

第二节“十三五”发展战略规划的制定原则

一、科学性

二、实践性

三、前瞻性

四、创新性

五、全面性

六、动态性

第三节“十三五”发展战略规划的制定依据

一、国家产业政策

二、行业发展规律

三、企业资源与能力

四、可预期的战略定位

第十七章2018-2023年中国锂电池设备项目融资问题分析

第一节2018-2023年中国锂电池设备项目的融资演变

第二节2018-2023年中国锂电池设备项目特点、融资特点及影响因素分析

一、锂电池设备及其项目的主要特点

二、锂电池设备项目的融资特点

三、锂电池设备项目的融资相关影响因素

第三节2018-2023年中国锂电池设备项目的融资对策

一、从产业链的整体考虑项目的融资

二、从产业链的三个环节考虑项目的融资

三、采用多种形式进行项目融资

四、本国筹资的重要性

五、有效吸引私人投资

六、政府的政策支持

第四节专家建议

第十八章2018-2023年锂电池设备行业项目投资建议

第一节中国生产、营销企业投资运作模式分析

第二节外销与内销优势分析

第三节2018-2023年全国投资规模预测

第四节2018-2023年锂电池设备行业投资收益预测

第五节2018-2023年锂电池设备项目投资建议

第六节2018-2023年锂电池设备项目融资建议

图表目录：

图表：中国锂离子电池产量变化图

图表：中国锂离子电池重点省市产量对比图

图表：2017年中国锂离子电池产量和2017年同期对比图

图表：2017年中国锂离子电池产量前5位省市对比图

更多图表详见正文（GSLWK）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/297328297328.html>